issue	Classification

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
10/612,704	HERRON ET AL.
Examiner	Art Unit
Jaison P. Thomas	1796

					IS	SUE C	LASSIF	ICAT	ION							
	~	-	ORIG	SINAL		CROSS REFERENCE(S)										
	CLA	SS		SUBCLASS	CLASS	SUBCLASS (ONE SUBCLASS PER BLOCK)										
	25	2		500	544	353										
11	NTER	NAT	IONAL	CLASSIFICATION												
Н	0	1	В	1/00												
H 0 1 B 1/12																
C 0 7 D 241/36																
				1												
Jaison Thomas 1/8/2008 (Assistant Examiner) (Date)					Mark Kop	 9C	Total Claims Allowed: 14									
(Legal instruments Examiner) (Date)							rimary Exam	niner	O.G. Print Claim(s)	O.G. Print Fig.						
					(Date)	(P	rimary Examiner)		11	2						

1 31 61 91 121 151 1 2 32 62 92 122 152 1 3 33 63 93 123 153 1 4 34 64 94 124 154 1 5 35 65 95 125 155 1 6 36 66 96 126 156 1 7 37 67 97 127 157 1 8 38 68 98 128 158 1 9 39 69 99 129 159 1 10 40 70 100 130 160 1 1 11 41 71 101 131 161 1 2 12 42 72 102 132 162 1 3 13 43 73	С	Claims renumbered in the same order as presented by applicant								□СРА			□ T.D.			☐ R.1.47				
2 32 62 92 122 152 1 3 33 63 93 123 153 1 4 34 64 94 124 154 15 5 35 65 95 125 155 1 6 36 66 96 126 156 1 7 37 67 97 127 157 1 8 38 68 98 128 158 1 9 39 69 99 129 159 1 10 40 70 100 130 160 1 1 11 41 71 101 131 161 1 2 12 12 42 72 102 132 162 1 3 13 43 73 103 133 163 1 4 16	Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original
2 32 62 92 122 152 1 3 33 63 93 123 153 1 4 34 64 94 124 154 1 5 35 65 95 125 155 1 6 36 66 96 126 156 1 7 37 67 97 127 157 1 8 38 68 98 128 158 1 9 39 69 99 129 159 1 10 40 70 100 130 160 1 1 11 41 71 101 131 161 1 2 12 42 72 102 132 162 1 3 13 43 73 103 133 163 1 4 16 46		1	ĺ		31			61			91			121			151			181
3 33 63 93 123 153 1 4 34 64 94 124 154 1 5 35 65 95 125 155 1 6 36 66 96 126 156 1 7 37 67 97 127 157 1 8 38 68 98 128 158 1 9 39 69 99 129 159 1 10 40 70 100 130 160 1 1 11 41 71 101 131 161 1 2 12 42 72 102 132 162 1 3 13 43 73 103 133 163 1 4 14 44 74 104 134 164 1 4 16						1		62			92			122			152			182
4 34 64 94 124 154 1 5 35 65 95 125 155 1 6 36 66 96 126 156 1 7 37 67 97 127 157 1 8 38 68 98 128 158 1 9 39 69 99 129 159 1 10 40 70 100 130 160 1 1 11 41 71 101 131 161 1 2 12 42 72 102 132 162 1 3 13 43 73 103 133 163 1 4 44 74 104 134 164 1 45 75 105 135 165 1 4 16 76 106			ĺ			ĺ		63			93			123			153			183
5 35 65 95 125 155 1 6 36 66 96 126 156 1 7 37 67 97 127 157 1 8 38 68 98 128 158 1 9 39 69 99 129 159 1 10 40 70 100 130 160 1 1 11 41 71 101 131 161 1 2 12 42 72 102 132 162 1 3 13 43 73 103 133 163 1 14 44 74 104 134 164 1 15 45 75 105 135 165 1 4 16 46 76 106 136 166 1 17 47 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>34</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>94</td> <td></td> <td></td> <td>124</td> <td></td> <td></td> <td>154</td> <td></td> <td></td> <td>184</td>					34	1					94			124			154			184
6 36 66 96 126 156 1 7 37 67 97 127 157 1 8 38 68 98 128 158 1 9 39 69 99 129 159 1 10 40 70 100 130 160 1 1 11 41 71 101 131 161 1 2 12 42 72 102 132 162 1 3 13 43 73 103 133 163 1 14 44 74 104 134 164 1 15 45 75 105 135 165 1 4 16 76 106 136 166 1 17 47 77 107 137 167 1 5 18 49 </td <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>35</td> <td>1</td> <td></td> <td>65</td> <td></td> <td></td> <td>95</td> <td></td> <td></td> <td>125</td> <td></td> <td></td> <td>155</td> <td></td> <td></td> <td>185</td>					35	1		65			95			125			155			185
7 37 67 97 127 157 1 8 38 68 98 128 158 1 9 39 129 159 1						1		66			96			126			156			186
9 39 69 99 129 159 1 1 10 40 70 100 130 160 1 1 11 41 71 101 131 161 1 2 12 42 72 102 132 162 1 3 13 43 73 103 133 163 1 14 44 74 104 134 164 1 15 45 75 105 135 165 1 4 16 46 76 106 136 166 1 17 47 77 107 137 167 1 5 18 48 78 108 138 168 1 6 19 49 79 109 139 169 1 7 20 50 80 110 140 170 2 8 21 51 81 111						1		67			97	!		127			157			187
9 39 69 99 129 159 1 1 10 40 70 100 130 160 1 1 11 41 71 101 131 161 1 2 12 42 72 102 132 162 1 3 13 43 73 103 133 163 1 14 44 74 104 134 164 1 15 45 75 105 135 165 1 4 16 46 76 106 136 166 1 17 47 77 107 137 167 1 5 18 48 78 108 138 168 1 6 19 49 79 109 139 169 1 7 20 50 80 110 140 170 2 8 21 51 81 111								68			98			128			158			188
10 40 70 100 130 160 1 1 11 41 71 101 131 161 1 2 12 42 72 102 132 162 1 3 13 43 73 103 133 163 1 14 44 74 104 134 164 1 15 45 75 105 135 165 1 4 16 46 76 106 136 166 1 17 47 77 107 137 167 1 5 18 48 78 108 138 168 1 6 19 49 79 109 139 169 1 7 20 80 110 140 170 2 8 21 51 81 111 141 171 2 9 22 52 82 112 142											99			129			159			189
1 11 41 71 101 131 161 1 2 12 42 72 102 132 162 1 3 13 43 73 103 133 163 1 14 44 74 104 134 164 1 15 45 75 105 135 165 1 4 16 46 76 106 136 166 1 17 47 77 107 137 167 1 5 18 48 78 108 138 168 1 6 19 49 79 109 139 169 1 7 20 50 80 110 140 170 2 8 21 51 81 111 141 171 2 9 22 52 82 112 142 172 2 10 23 53 83 113 144 <td></td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>100</td> <td></td> <td></td> <td>130</td> <td>÷</td> <td></td> <td>160</td> <td></td> <td></td> <td>190</td>			1			1					100			130	÷		160			190
2 12 3 13 44 74 15 45 4 76 17 47 5 18 6 19 7 20 8 21 9 22 10 23 54 54 84 11 106 136 107 137 108 138 109 139 100 170 110 140 110 140 111 141 112 142 113 143 114 174 114 144 114 144 114 144 114 144 114 144 114 144 114 144 114 144 114 144 114 144 114 144 114 144 114 144 114 144 114 144 114 144 114 144 114 <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td>101</td> <td></td> <td></td> <td>131</td> <td></td> <td></td> <td>161</td> <td></td> <td></td> <td>191</td>	1					1			1		101			131			161			191
3 13 14 44 15 45 4 76 17 47 5 18 6 19 7 20 8 21 9 22 10 23 11 24 24 54 48 48 78 108 109 139 169 1 110 140 170 2 111 141 142 172 12 12 144 174	2								ĺ		102			132			162			192
14 44 74 104 134 164 1 15 45 75 105 135 165 1 4 16 46 76 106 136 166 1 17 47 77 107 137 167 1 5 18 48 78 108 138 168 1 6 19 49 79 109 139 169 1 7 20 50 80 110 140 170 2 8 21 51 81 111 141 171 2 9 22 52 82 112 142 172 2 10 23 53 83 113 143 173 2 11 24 54 84 114 144 174 2	3		1		43	1		73	1		103			133			163			193
15 45 75 105 135 165 1 4 16 46 76 106 136 166 1 17 47 77 107 137 167 1 5 18 48 78 108 138 168 1 6 19 49 79 109 139 169 1 7 20 50 80 110 140 170 2 8 21 51 81 111 141 171 2 9 22 52 82 112 142 172 2 10 23 53 83 113 143 173 2 11 24 54 84 114 144 174 2			1			1			1		104			134			164			194
4 16 46 76 106 136 166 1 17 47 77 107 137 167 1 5 18 48 78 108 138 168 1 6 19 49 79 109 139 169 1 7 20 50 80 110 140 170 2 8 21 51 81 111 141 171 2 9 22 52 82 112 142 172 2 10 23 53 83 113 143 173 2 11 24 54 84 114 144 174 2			1		45	1			1		105			135			165			195
17 47 77 107 137 167 1 5 18 48 78 108 138 168 1 6 19 49 79 109 139 169 1 7 20 50 80 110 140 170 2 8 21 51 81 111 141 171 2 9 22 52 82 112 142 172 2 10 23 53 83 113 143 173 2 11 24 54 84 114 144 174 2	4		1			1			1		106			136			166			196
5 18 6 19 7 20 8 21 9 22 10 23 10 23 10 23 10 24 10 25 10 23 10 23 11 24 12 25 138 168 10 169 110 170 111 141 112 142 113 143 114 144 114 144 114 144 12 142 143 173 144 174 15 114 168 1 110 100 110 110 111 141 111 142 112 143 143 174 144 174			1			1			1		107			137			167			197
6 19 7 20 8 21 9 22 10 23 10 23 11 24 24 34 10 109 109 139 100 170 11 141 11 141 11 143 114 144 144 174 150 110 11 143 12 143 143 173 144 174	5		1		48	1			1		108			138			168			198
7 20 8 21 9 22 10 23 53 83 11 24 20 80 110 140 111 141 112 142 113 143 114 174 114 144 114 144 114 144 114 144 114 144 114 144 114 144 114 144 114 144 114 144 114 144 114 144 114 144 114 144 114 144 114 144 114 144 115 140 116 140 117 141 117 141 114 144 114 144 114 144 114 144 114 144 114 144 114 144 114 144 114 144 <			1			1					109			139			169			199
8 21 51 81 111 141 171 2 9 22 52 82 112 142 172 2 10 23 53 83 113 143 173 2 11 24 54 84 114 144 174 2	\vdash		1		50	1			1		110			140			170			200
9 22 10 23 11 24 54 84 114 144 <	8		1-			1			1		111			141			171			201
11 24 54 84 114 144 174 2	9		1		52	1		82			112			142			172			202
	10	23	1		53	1		83			113			143			173			203
	11	·			54			84			114			144			174			204
	12	·	1		55	1		85	1		115			145			175			205
13 26 56 86 116 146 176 2				•		1			1		116			146			176			206
	-		1		57	1]					147			177			207
			1			1		88			118			148			178			208
			1			1			1		119			149			179			209
30 60 90 120 150 180 2			1			1		90			120			150			180			210